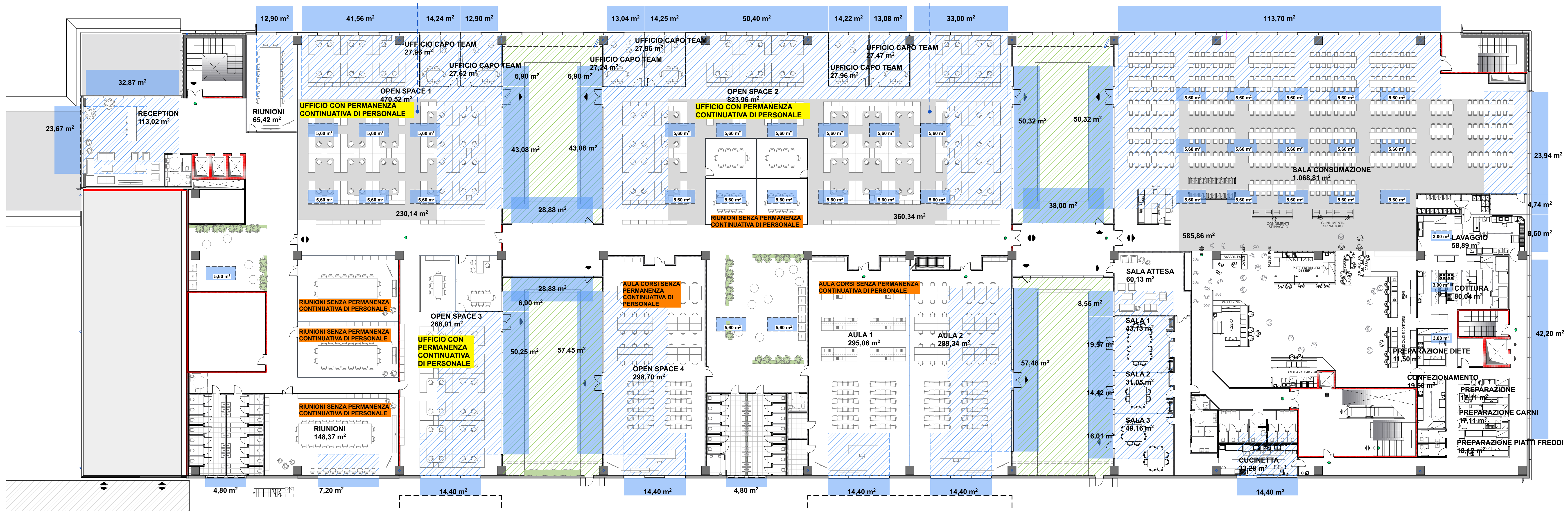


1:200

Q - RAPPORTI ILLUMINANTI PIANO TERRA

**OPEN SPACE 1**  
Superficie Complessiva Open Space 1 = 470,52 mq  
Superficie Finestrata = 155,38 mq  
RI = 0,33 > 0,125 VERIFICATO  
Area al di fuori della fascia di ribaltamento di 2,5 volte l'altezza della finestra da terra illuminata tramite lucernari  
Superficie = 230,14 mq  
Superficie Lucernari = 5,6 x 6 = 33,6 mq  
RI = 0,15 > 0,125 VERIFICATO

**OPEN SPACE 2**  
Superficie Complessiva Open Space 2 = 823,96 mq  
Superficie Finestrata = 263,10 mq  
RI = 0,32 > 0,125 VERIFICATO  
Area al di fuori della fascia di ribaltamento di 2,5 volte l'altezza della finestra da terra illuminata tramite lucernari  
Superficie = 360,34 mq  
Superficie Lucernari = 5,6 x 10 = 56 mq  
RI = 0,15 > 0,125 VERIFICATO



1:200

Q - RAPPORTI ILLUMINANTI PIANO PRIMO

## LEGENDA

Superficie fenestrata

Ribaltamento dell'area fenestrata pari a 2,5 volte l'altezza misurata dal pavimento al punto più alto della superficie dell'infisso

RAPPORTI AREE ILLUMINANTI - EDIFICIO Q											
PIANO OSPITE	AREA	LOCALE	Area Misurata (mq)	VERIFICA RAPPORTO ILLUMINANTE				VERIFICA RAPPORTO AREANTE			
				Area Illuminata (mq)	RI	RI richiesto		Area areante (mq)	RA	RA richiesto	
PT											
	1-UFFICI	HALL CON AREA ALIMENTATA SOTTO TETTO	238,86	27,03							
				44,27		0,31	0,125	-	VMC	0,125	VMC
				71,3							
				AREA RELAX	72,26	5,60	0,08	-	-	VMC	0,125
	CONTROL ROOM	29,47	16,00	0,54	0,125	-	VMC	0,125	VMC		
		UFFICIO	20,91	8,60	0,41	1,125	2,4	VMC	0,125	VMC	
	3-REPARTO	ASSEMBLAGGIO	7263,51	805,4							
				288	0,15	0,125	105,6	VMC	0,125	VMC	
	4-LOGISTICA	UFFICIO	20,02	4,8	0,24	0,125	-	VMC	0,125	VMC	
				55,33	13,12	0,24	-	-	VMC	0,125	VMC

P1	1-UFFICI	OPEN SPACE 1		470,52	41,56								
					37,14						0,125	VMC	
					43,08	0,33	0,125		7,2	VMC		0,125	VMC
					33,6								
				155,38									
			Area al di fuori della fascia di ribaltamento di 2,5 volte l'altezza della finestra da terra illuminata tramite lucernari										
	OPEN SPACE 2		230,14	33,6	0,146	0,125			VMC	0,125	VMC		
				43,08									
				113,7							0,125	VMC	
				50,32	0,319	0,125		21,6	VMC		0,125	VMC	
				56									
				263,1									
			Area al di fuori della fascia di ribaltamento di 2,5 volte l'altezza della finestra da terra illuminata tramite lucernari										
	OPEN SPACE 3		268,01	56	0,155	0,125			VMC	0,125	VMC		
				14,4									
				50,25	0,241	0,125		2,4	VMC	0,125	VMC		
				64,65									
	OPEN SPACE 4		298,7	14,4									
				57,45	0,241	0,125	2,4	VMC	0,125	VMC			
				71,85									
				32,87									
	RECEPTION		113,02	13,87	0,412	0,125			VMC	0,125	VMC		
				46,54									
				72,26	5,60	0,08	-	-	VMC	0,125	VMC		
				65,42	12,9	0,197		2,4	VMC	0,125	VMC		
	4-SALE RISERVATE			27,86	14,24	0,509	0,125		4,8	VMC	0,125	VMC	
				27,82	12,9	0,467	0,125	2,4	VMC	0,125	VMC		
				27,24	13,04	0,479	0,125	2,4	VMC	0,125	VMC		
				27,86	14,25	0,519	0,125	4,8	VMC	0,125	VMC		
				27,86	14,22	0,509	0,125	4,8	VMC	0,125	VMC		
				27,47	13,08	0,475	0,125	2,4	VMC	0,125	VMC		
				148,37	7,2	0,049	-	7,2	VMC	-			
				295,06	14,4	0,049	-	7,2	VMC	-			
				289,34	14,4								
				57,48	0,248	-		7,2	VMC	-			
			71,88										
	4-SALE RISERVATE			60,13	8,56	0,142	0,125	-	VMC	-			
				43,13	19,57	0,464	0,125	-	VMC	-			
			31,05	14,42	0,464	0,125	-	VMC	-				
			49,16	16,01	0,326	0,125	-	VMC	-				
5-MENSA			1068,81	113,7									
				23,94									
				81	0,254	-	21,6	VMC	-				
				30,3									
			271,94										
5-MENSA			58,89	11,6	0,197	0,125	-	VMC	0,125	VMC			
			163,38	42,2	0,258	0,125	-	VMC	0,125	VMC			
			33,28	14,4	0,433	0,125	4,8	VMC	0,125	VMC			

LEGENDA  
AREA SENZA LA PERMANENZA CONTINUATIVA DI PERSONE  
RI - RA VERIFICATO

COMMITTEA E SOGGETTO PROGETTO: INNOVATIVE SOLUTIONS srl  
41122 Modena (MO)  
MITSUBISHI CHEMICAL ADVANCED MATERIALS srl  
Piazza della Repubblica, 5  
41121 Modena (MO)  
C.P.C. srl  
Via S. Maria Maddalena, 55  
41122 Modena (MO)

ENTE: Comune di Modena  
AMPLIAMENTO DEL COMPARTO INDUSTRIALE PRODUTTIVO CPC-MCAM  
AI SENSI DELL'ART. 53 DELLA L.R. 24/2017  
- REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO PRODUTTIVO "Q" -

PROCEDIMENTO UNICO L.R. 24/2017 ART.53



PAGE: 01  
FABBRICAZIONE: Q  
DISCIPLINA: A  
PROGETTO: 02.08  
REVISIONE: rev00  
FABBRICATO: Q

OGGETTO: STATO DI PROGETTO  
RAPPORTI ILLUMINANTI

FILE PDF: PDC\_Q\_A2424\_0000\_RAPPORTI ILLUMINANTI  
CODICE PROGETTO: P1130-01  
FILE: P1130-01-01

PROSPAZIO ARCHITECTURE - ENGINEERING  
PROSPAZIO S.p.A. s.r.l.  
Via Roma, 100 - 41018 Soriano (MO)  
Tel. +39 059 51 51 54  
info@prospazio.com  
www.prospazio.com

COORDINAMENTO: ING. GIULIO RIMINI  
ARCHITETTICO: ING. DANIELE DALLARI  
STRUTTURE: ING. MAURIZIO MANZINI  
ELETTRICO: ING. MAURIZIO MANZINI  
MECCANICO: ING. MAURIZIO MANZINI  
GEOLOGICO: DOTT. GEOL. FRANCESCO DETTORI  
ACUSTICA: RESPONSABILE: arch. Carla Chiarini  
geom. Adriano Larcocca

COMMITTENTE: SINDACO  
RUP: GIANCARLO MUZZARELLI  
ING. BARBARA NEROZZI

Per info: PIAZZA BURANO  
PROSPAZIO S.p.A. s.r.l.  
Via Roma, 100 - 41018 Soriano (MO)  
Tel. +39 059 51 51 54  
info@prospazio.com  
www.prospazio.com

È vietato l'uso di copie non autorizzate di questo disegno, nonché qualsiasi riproduzione, parziale o totale, e qualsiasi forma di trasmissione a terzi senza previa autorizzazione scritta. (Prescrizioni di legge vigenti per la tutela del diritto di proprietà intellettuale e industriale).